

# 制革皮革纺织印染钢铁城市废水污水处理（厂）专用絮凝剂沉淀剂厂家

产品名称	制革皮革纺织印染钢铁城市废水污水处理（厂） 专用絮凝剂沉淀剂厂家
公司名称	阳谷县方圆化工厂
价格	5000.00/吨
规格参数	厂家:阳谷县方圆化工厂 规格:齐全 产地:山东阳谷
公司地址	山东 阳谷县 山东聊城阳谷寿张
联系电话	06356128985 15964396160

## 产品详情

一聚丙烯酰胺具有高分子化合物的水溶性以及其主链上活泼的酰基，因而在石油开采、水处理、纺织印染、造纸、选矿、洗煤、医药、制糖、养殖、建材、农业等行业具有广泛的应用，有“百业助剂”、“X产品”之称。

### 【絮凝剂】适用范围

产品广泛应用于印染废水；造纸废水；城市生活污水；化工废水；啤酒、白酒废水；淀粉废水；含油废水；纺织、染整废水；电子、电镀、涂装废水；油漆废水；洗毛废水等。可快速达到理想的絮凝、沉降、上浮、污泥脱水处理效果。既降低了企业的生产成本，又可大幅提高污水处理效率！

### 【絮凝剂】基本说明

工业制革产业是许多行业中污水出水量X大的一个行业，也是一种较难处理的工业废水，由此使用聚丙烯酰胺如何处理？

皮革废水的特点就是水质水量波动大，可生化性好，悬浮物浓度高，易腐败，产生污染量大，废水含S2-和铬等有毒化合物。

在制革生产中，由于原料皮的不同、加工工艺不同、成品的不同，污水水质差别很大，尤其是COD的差别，由于制革生产中使用了大量的脱脂剂、加脂剂和表面活性剂，污水通过常规的曝气好氧活性污泥法进行处理，容易产生大量的泡沫，活性污泥会随着泡沫跑掉。所以，常规的曝气活性污泥法当用在制革污水的处理时，就需要对工艺进行适当的调整。

聚丙烯酰胺皮革厂污水絮凝剂 皮革厂污泥脱水剂阳离子聚丙烯酰胺

苏州晟宇专业水处理：

专业X域：印染废水；造纸废水；城市生活污水；化工废水；啤酒、白酒废水；淀粉废水；含油废水；电子、电镀、涂装废水；洗毛废水等各种工业污水处理的絮凝、沉降、污泥脱水。

参数规格 有效物质含量：99（%） PH值使用范围：4-12 型号：皮革废水处理

包装说明25KG牛皮纸复合包装二详细说明

阴离子聚丙烯酰胺（APAM）是水溶性的高分子聚合物，主要用于各种工业废水的絮凝沉降，沉淀澄清处理，如钢铁厂废水，电镀厂废水，冶金废水，洗煤废水等污水处理、污泥脱水等。还可用于饮用水澄清和净化处理。由于其分子链中含有一定数量的极性基团，它可通过吸附水中悬浮的固体粒子，使粒子间架桥或通过电荷中和使粒子凝聚形成大的絮凝物，故可加速悬浮液中粒子的沉降，有非常明显的加快溶液澄清，促进过滤等效果。

适用范围：

1. 用于纺织、印染工业。聚丙烯酰胺作为织物处理的上浆剂、整理剂，以及可生成柔顺、防皱、防霉菌的保护层。利用它的吸湿性强的特点，能减少纺细纱时的断张率。聚丙烯酰胺作后处理剂可以防止织物的静电和阻燃。用作印染助剂时，聚丙烯酰胺可使产品附着牢度大、鲜艳度高，还可作为漂白的非硅高分子稳定剂。
- 2、 主要用作絮凝剂：对于悬浮颗粒，较粗、浓度高、粒子带阳电荷，水PH值为中性或碱性的污水，由于阴离子聚丙烯酰胺分子链中含有一定量极性基能吸附水中悬浮的固体粒子，使粒子间架桥形成大的絮凝物。因此它加速悬浮液中的粒子的沉降，有非常明显的加快溶液的澄清，促进过滤等效果。该产品广泛用于化学工业废水、废液的处理，市政污水处理。自来水工业、高浊度水的净化、沉清、洗煤、选矿、冶金、钢铁工业、锌、铝加工业、电子工业等水处理。
- 3、 用于石油工业、采油、钻井泥浆、废泥浆处理、防止水窜、降低摩阻、提高采收率、三次采油得到广泛运用。
- 4、 用于造纸工业、一是提高填料、颜料等存留率。以降低原材料的流失和对环境的污染；二是提高纸张的强度（包括干强度和湿强度），另外，使用PAM还可以提高纸抗撕性和多孔性，以改进视觉和印刷性能，还用于食品及茶叶包装纸中。
- 5、 其他行业，食品行业，用于甘蔗糖、甜菜糖生产中蔗汁澄清及糖浆磷浮法提取。酶制剂发酵液絮凝澄清工业，还用于饲料蛋白的回收、质量稳定、性能好，回收的蛋白粉对鸡的成活率提高和增重、产蛋无不良影响，合成树脂涂料，土建灌浆材料堵水，建材工业、提高水泥质量、建筑业胶粘剂，填缝修复及堵水剂，土壤改良、电镀工业、印染工业等。三。

钢铁工业废水成分杂乱，需求通过絮凝沉积、冷却、循环水池完成收回运用。在絮凝沉积过程中运用聚丙烯酰胺絮凝剂，用来除掉循环水和出产过程中的杂质。

很多钢铁厂都选用用阴离子型聚丙烯酰胺作为絮凝剂，处理钢铁厂发生的废水。阴离子聚丙烯酰胺只要运用于工业废水处理，关于悬浮颗粒，浓度高带阳电荷的粒子，水的PH值为中性或碱性的污水，钢铁厂废水、电镀厂废水、冶金废水、洗煤废水等污水处理的作用佳。

钢铁工业是中国的重要支柱产业，在带来很多经济效益的同时也造成了不可避免的废水污染，其废水主要来历在其出产工业过程中的用水，设备冷却整理用水，商品冷却水剂场所整理用水等。钢铁工业废水成分杂乱，需求通过絮凝沉积、冷却、循环水池完成收回运用。在絮凝沉积过程中运用聚丙烯酰胺絮凝剂，用来除掉循环水和出产过程中的杂质，需求阴离子聚丙烯酰胺，分子量需求在1000万以上。阴离子聚丙烯酰胺可以有用的吸附污水中的金属离子，构成絮凝团，终究到达整理污水的作用。

#### 四。工业城市水处理污泥脱水专用高分子絮凝剂厂家销售

聚丙烯酰胺 (CPAM)是线型高分子化合物，由于它具有多种活泼的基团，可与许多物质亲和、吸附形成氢键。主要是絮凝带负电荷的胶体，具有除浊、脱色、吸附、粘合等功能，适用于染色、造纸、食品、建筑、冶金、选矿、煤粉、油田、水产加工与发酵等行业有机胶体含量较高的废水处理，特别适用于城市污水、城市污泥、造纸污泥及其它工业污泥的脱水处理。

由于阳离子聚丙烯酰胺具有以下作用：

- 1、澄清净化作用；
- 2、沉降促进作用；
- 3、过滤促进作用；
- 4、增稠作用及其它作用。

因此能够充分满足在废液处理、污泥浓缩脱水、选矿、洗煤、造纸等方面的要求。

产品用途

1)用于污泥脱水根据污泥性质可选用本产品的相应型号，可有效在污泥进入压滤之前进行污泥脱水，脱水时，产生絮团大，不粘滤布，压滤时不散，流泥饼较厚，脱水效率高，泥饼含水率在80%以下。

2)用于生活污水和有机废水的处理，本产品在配性或碱性介质中均呈现阳电性，这样对污水中悬浮颗粒带阴电荷的污水进行絮凝沉淀，澄清很有效。如生产粮食酒精废水，造纸废水，城市污水处理厂的废水，啤酒废水，味精厂废水，制糖废水，有机含量高废水、饲料废水，纺织印染废水等，用阳离子聚丙烯酰胺要比用阴离子、非离子聚丙烯酰胺或无机盐类效果要高数倍或数十倍，因为这类废水普遍带阴电荷。

3)用于以江河水作水源的自来水的处理絮凝剂，用量少，效果好，成本低，特别是和无机絮凝剂复合使用效果更好，它将成为治长江、黄河及其它流域的自来水厂的高效絮凝剂。

4)造纸用增强剂及其它助剂。提高填料、颜料等存留率、纸张的强度。

5)用于油田经学助剂，如粘土防膨剂，油田酸化用稠化剂。

6)用于纺织上浆剂、浆液性能稳定、落浆少、织物断头率低、布面光洁。